

FRAGMENT ANALYSEUR

FICHE N° 525

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : AVANCED ANALYTICAL ; AVANCED ANALYTICAL ; AVANCED ANALYTICAL

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie moléculaire

Organisme : Institut national de la santé et de la recherche médicale (Inserm) et Aix-Marseille Unive

Ville : Marseille

Modèle :

Matériaux :

Description

L'appareil fabriqué par Advanced Analytical sert à vérifier la qualité et la quantité d'ARN (acide ribonucléique) et d'ADN (molécule qui contient l'information génétique du vivant). L'appareil se présente sous forme d'un boîtier métallique dans lequel on peut placer les plaques contenant les échantillons à analyser. L'appareil fonctionne au moyen d'un système de microcapillaire dans lequel sont effectués les électrophorèses. L'électrophorèse va produire des résultats qui seront visualisés au moyen d'un logiciel et permettre de connaître la qualité et la quantité de l'échantillon d'intérêt. Cet équipement permet d'analyser un très grand nombre d'échantillons de manière simultanée. On peut qualifier plus de 96 échantillons répartis dans des microplaques.

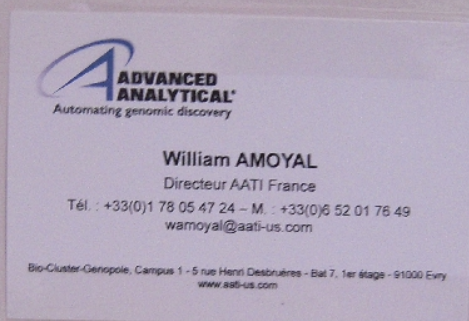
Utilisation

L'objet est utilisé au laboratoire pour la recherche.









Fragmen

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Fragment Analyseur (AVANCED ANALYTICAL ; AVANCED ANALYTICAL ; AVANCED ANALYTICAL), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24670>, consulté le 2026-07-28